I-O DATA

B-MANU201851-01

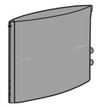
取扱説明書

HDPC-UTNSシリーズ

このたびは、お買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用の前に[本紙]および[かんたんガイド]をよくお読みいただき、正しいお取り扱いをお願いします。

本製品は、FAT32形式でフォーマット済みのため、そのまま使用できます。

マニュアルなど



nasne(ナスネ)™ で使う → **nasne(ナスネ)™ 画面で見るマニュアルをご覧ください**

torne(トルネ)™ で使う → **torne(トルネ)™ 画面で見るマニュアルをご覧ください**

テレビで使う → **お使いのテレビの【かんたんガイド】へ**

パソコンで使う
Windows、Mac OS
→ **画面で見るマニュアルをご覧ください**

画面で見るマニュアルの見かた

以下の弊社ホームページからご覧いただけます。
http://www.iodata.jp/support/product/hdpc-utns/

動作環境

■テレビなどのAV機器(2012年7月現在)

対応機種

- ■ ソニーコンピュータエンタテインメント　nasne™(ナスネ)
- ■ ソニーコンピュータエンタテインメント　torne™(トルネ)
- ■ 東芝ハイビジョン液晶テレビ <レグザ>
- ■ 東芝ブルーレイディスクレコーダー「レグザブルーレイ」
- ■ シャープ 液晶テレビ「アクオス」
- ■ ソニー 液晶テレビ <ブラビア>
- ■ ソニー ブルーレイディスクレコーダー
- ■ 日立 液晶テレビ「Wooo」
- ■ 三菱 液晶テレビ <リアル>

※一部のテレビではご利用いただけない場合があります。
※最新の対応機種に関しては弊社ホームページをご覧ください。 http:/www.iodata.jp/

■パソコン環境
(パソコンで使用する際は、画面で見るマニュアルをご確認ください。 http://www.iodata.jp/support/product/hdpc-utns/)

対応機種

USB 3.0/2.0を装備したパソコン (弊社製 USB 3.0/2.0 インターフェイスを装備したパソコンを含む)
■DOS/V マシン　■Apple Macintosh
※USB 3.0インターフェイスでの動作は、弊社製USB 3.0インターフェイスにおいて確認を行っております。
動作対応については、各インターフェイスメーカーにお問い合せください。
※USB 3.0でご使用いただくには、USBポートおよびOSがUSB 3.0に対応している必要があります。対応していない場合は、USB 2.0として動作します。

対応OS

Windows 7(32/64ビット版)、Windows Vista(32/64ビット版)、Windows XP(32ビット版)、Mac OS X 10.5～10.7
(注)アプリケーションの対応OSは上記と異なる場合があります。詳しくは各アプリケーションのマニュアルをご覧ください。
アプリケーションについては以下URLをご覧ください。
http://www.iodata.jp/support/product/hdpc-utns/

より詳しい対応機種情報は対応検索エンジン「PIO」をご覧ください。 http:/www.iodata.jp/pio/

内容物の確認

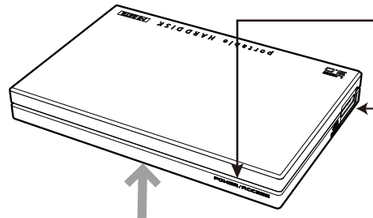
万が一不足品がございましたら、弊社サポートセンターへご連絡ください。

- ☐ ハードディスク(1台)

- ☐ USB 2.0 ケーブル(1本)[約80cm] (AV 機器接続用)
- ☐ USB 3.0 ケーブル(1本)[約30cm] (パソコン接続用)
- ☐ スタンド(1個)
- ☑ 取扱説明書(1枚)[本紙]
- ☐ かんたんガイド
  ※お使いのテレビのかんたんガイドをご覧ください。

「ハードウェア保証書」は本製品の箱に印刷されております。
本製品の修理をご依頼いただく場合に必要となりますので、大切に保管してください。

各部の名称機能



電源 / アクセス (POWER/ACCESS) ランプ

電源 ON	USB 3.0 時　青色に点灯 USB 2.0 時　黄緑色に点灯
アクセス中	USB 3.0 時　青色に点滅 USB 2.0 時　黄緑色に点滅

USB コネクター
※添付の USB 3.0/2.0 ケーブルを接続します。

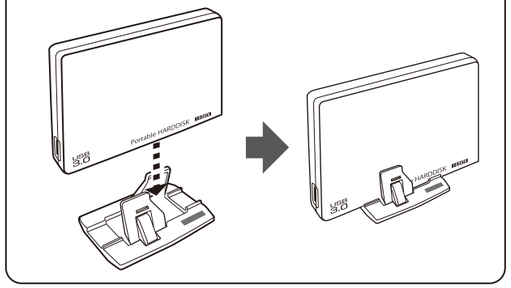
シリアル番号(S/N)をメモします
シリアル番号(S/N)は本製品底面に貼られているシールに印字してある12桁の英数字です。(例:ABC9876543ZX)

シリアル番号(S/N)は以下の際に必要な場合があります。

■ユーザー登録
http://www.iodata.jp/regist/

■ファームウェア等のダウンロード
http://www.iodata.jp/lib/

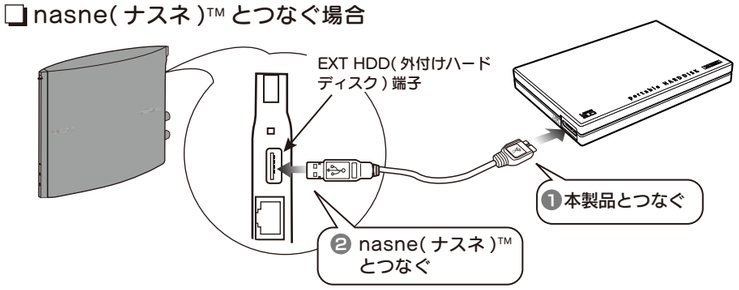
スタンドの取り付け方



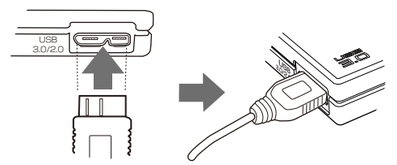
つなぐ

※USB 3.0 ケーブル、USB 2.0 ケーブルいずれでもお使いいただけます。

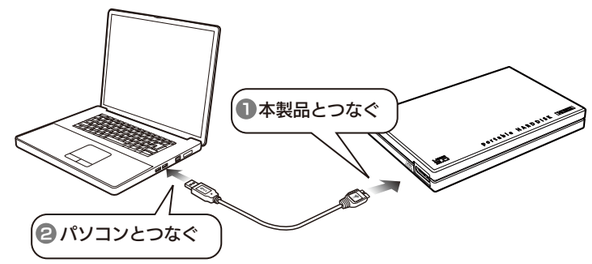
❑ nasne(ナスネ)™ とつなぐ場合



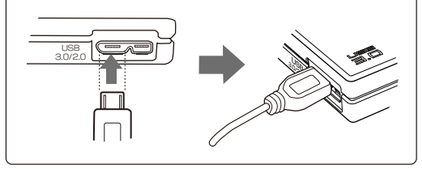
USB 3.0 ケーブル (30cm) をつなぐ場合



❑ パソコンとつなぐ場合



USB 2.0 ケーブル (80cm) をつなぐ場合



※コネクターの位置にご注意ください。

安全のために

ここでは、お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

〈警告表示〉

⚠ 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

〈絵記号の意味〉

⃠ この記号は禁止の行為を告げるものです。

❗ この記号は必ず行っていただきたい行為を告げるものです。

⚠ 警告

本製品を修理・改造・分解しない。

火災や感電、やけど、動作不良の原因になります。修理は弊社修理センターにご依頼ください。分解したり、改造した場合、保証期間であっても有料修理となる場合があります。

煙が出たり、変な臭いや音がしたら、すぐに使用を中止し、電源を切って電源プラグを抜く。

電源を切ってコンセントから電源プラグを抜いてください。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。

本体を濡らさない。

火災・感電の原因になります。お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺でのご使用は、特にご注意ください。

本製品の小さな部品（ゴム足やネジなど）を乳幼児の手の届くところに置かない

誤って飲み込み、窒息や胃などへの障害の原因になります。万一、飲み込んだと思われる場合は、ただちに医師にご相談ください。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。
VCCI-B

ハードウェア仕様

インターフェイス	USB 3.0、USB 2.0
出荷時フォーマット	FAT32フォーマット
電源	USBバスパワー
使用温度範囲	5～35℃（AV機器やパソコンの動作範囲であること）
使用湿度範囲	20～80% （結露なきこと、AV機器やパソコンの動作範囲であること）
本体質量	約 160g（本体のみ）
外形寸法	75(W)×112(D)×14(H)mm （本体のみ）

❑パソコンでのフォーマット後の容量について

フォーマット後にOSに表示される容量は、計算方法が異なるために若干減少しているように見えます。

●本製品の容量：1TB=1,000GB,1GB=1,000MB、
1MB=1,000,000Bで計算

●OS上で表示される容量：1TB=1,024GB,1GB=1,024MB、
1MB=1,048,576Bで計算

例）1TBのハードディスクの場合

仕様容量	約1TB	OS上の表示	約931GB

使用上のご注意

**本製品は精密機器です。突然の故障等の理由によってデータが消失する場合があります。
万一に備え、本製品内に保存された重要なデータについては、必ず定期的に「バックアップ」を行ってください。
本製品または接続製品の保存データの毀損・消失などについて、弊社は一切の責任を負いません。また、弊社が記録内容の修復・復元・複製などをすることもできません。なお、何らかの原因で本製品にデータ保存ができなかった場合、いかなる理由であっても弊社は一切その責任を負いかねます。**

バックアップとは

本製品に保存されたデータを守るために、別の記憶媒体（HDD・BD・DVDなど）にデータの複製を作成することです。（データを移動させることは「バックアップ」ではありません。同じデータが2か所にあることを「バックアップ」と言います。）万一、故障や人為的なミスなどで、一方のデータが失われても、残った方のデータを使えますので安心です。不測の事態に備えるために、必ずバックアップを行ってください。

●本製品は以下のような場所で保管・使用しないでください。

故障の原因になることがあります。

《使用時/保管時の制限》

●振動や衝撃の加わる場所 ●直射日光のあたる場所
●湿気やホコリが多い場所 ●温度差の激しい場所
●熱の発生する物の近く（ストーブ、ヒータなど）
●強い磁力電波の発生する物の近く（磁石、ディスプレイ、スピーカ、ラジオ、無線機など） ●水気の多い場所（台所、浴室など）
●傾いた場所 ●腐食性ガス雰囲気中（Cl_2、H_2S、NH_3、SO_2、NOxなど） ●静電気の影響の強い場所

《使用時のみの制限》

●保温、保湿性の高いものの近く（じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど） ●製品に通気孔がある場合は、通気孔がふさがるような場所

●本製品は精密部品です。以下の注意をしてください。

●落としたり、衝撃を加えない
●本製品の上に水などの液体や、クリップなどの小部品を置かない
●重いものを上にのせない
●本製品のそばで飲食・喫煙などをしない

●本体内部に液体、金属、たばこの煙などの異物が入らないようにしてください。

●本体についた汚れなどを落とす場合は、柔らかい布で乾拭きしてください。

●洗剤で汚れを落とす場合は、必ず中性洗剤を水で薄めてご使用ください。
●ベンジン、アルコール、シンナー系の溶剤を含んでいるものは使用しないでください。
●市販のクリーニングキットを使用して、本製品のクリーニング作業を行わないでください。故障の原因になります。

●パソコンと接続してご利用の場合は、以下にご注意ください。

●起動用ドライブとしてはご使用いただけません。
●本製品にソフトウェアをインストールしないでください。
OS起動時に実行されるプログラムが見つからなくなる等の理由により、ソフトウェア（ワープロソフト、ゲームソフトなど）が正常に利用できない場合があります。
●長期間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いておいてください。
●ご利用の本体との組み合わせにより、スタンバイ、休止、スリープ サスペンド、レジュームなどの省電力機能はご利用いただけない場合があります。
●本製品接続時、他のUSB機器を使う場合に注意してください。
・本製品の転送速度が遅くなることがあります。
・本製品をUSBハブに接続しても使えないことがあります。 その場合は、パソコンのUSBポートに直接、接続してください。
●FAT32ファイルシステムにてフォーマットした場合、WindowsとMac OSでデータを共有することができます。フォーマットは、Windows専用ダウンロードソフト「I-O DATAハードディスクフォーマッタ」で行います。詳しくは画面で見るマニュアルをご覧ください。

お問い合わせ/修理

ご提供いただいた個人情報は、製品のお問合せなどアフターサービス及び顧客満足度向上のアンケート以外の目的には利用いたしません。また、これらの利用目的の達成に必要な範囲内で業務を委託する場合を除き、お客様の同意なく第三者へ提供、または第三者と共同して利用いたしません。

お問い合わせ

必ず以下の内容をご確認ください

弊社サポートページのQ&Aを参照
➡ http://www.iodata.jp/support/

最新のドライバーソフト等をダウンロード
➡ http://www.iodata.jp/lib/

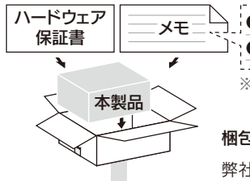
それでも解決できない場合は、サポートセンターへ

電話：**050-3116-3015**
※受付時間　9：00～17：00　月～土曜日（年末年始・夏期休業期間をのぞく）
FAX：**076-260-3360**
インターネット：http://www.iodata.jp/support/

<ご用意いただく情報>　製品名 / パソコンの型番・OSまたは接続しているAV家電機器の型番

修理

修理をご依頼される場合は、以下の要領でお送りください。



●氏名　●住所　●電話番号
●FAX 番号　●メールアドレス　●症状

※メモの代わりにWeb掲載の修理依頼書を印刷してご利用いただくと便利です。

梱包は厳重に！

弊社到着までに破損した場合、有料修理となる場合があります。

紛失をさける為 宅配便 でお送りください。

〒920-8513
石川県金沢市桜田町2丁目84番地
株式会社　アイ・オー・データ機器　修理センター 宛

●送料は、発送時はお客様ご負担、返送時は弊社負担とさせていただいております。
●有料修理となった場合は先に見積をご案内いたします。（見積無料）
金額のご了承をいただいてから、修理をおこないます。
●内部データは厳密な検査のため、消去されます。何卒、ご了承ください。
バックアップ可能な場合は、お送りいただく前にバックアップをおこなってください。弊社修理センターではデータの修復はおこなっておりません。
●お客様が貼られたシール等は、修理時に失われる場合があります。
●保証内容については、保証規定に記載されています。
●修理品をお送りになる前に製品名とシリアル番号（S/N）を控えておいてください。

修理について詳しくは… http://www.iodata.jp/support/after/

譲渡・廃棄の際の注意

❑ データ消去ソフト等利用し、データを完全消去してください。

本製品に記録されたデータは、OS上で削除したり、ハードディスクをフォーマットするなどの作業を行っただけでは、特殊なソフトウェアなどを利用することで、データを復元・再利用できてしまう場合があります。
その結果として、情報が漏洩してしまう可能性があります。

●情報漏洩などのトラブルを回避するために、データ消去のためのソフトウェアやサービスをご利用いただくことをおすすめいたします。
弊社製「DiskRefresher3 SE」をサポートライブラリよりダウンロードしてご利用いただけます。
http://www.iodata.jp/lib/

ハードディスク上のソフトウェアについて

ハードディスク上のソフトウェア（OS、アプリケーションソフトなど）を削除することなくハードディスクを譲渡すると、ソフトウェアライセンス使用許諾契約に抵触する場合があります。

❑ 本製品を廃棄する際は、地方自治体の条例にしたがってください。

【ご注意】

1) 本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。したがって、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。
2) 本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器、兵器システムなどの人命に関る設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願います。
3) 本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.)
4) 本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。
5) 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご了承ください。

【商標について】

●I-O DATAは、株式会社アイ・オー・データ機器の登録商標です。
●Microsoft、Windows および Windows Vista は、米国または他国における Microsoft Corporation の登録商標です。
●Windows 7、Vista、XP は、それぞれ Windows® 7、Windows Vista®、Windows® XP operating system の略称として表記しています。
●Apple、Mac、Macintosh は、米国およびその他の国で登録された米国 Apple Inc. の登録商標です。
●その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

デジタルライフの夢を拡げる
株式会社 アイ・オー・データ機器
本社サポートセンター：〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地
ホ ー ム ペ ー ジ：http://www.iodata.jp/support/